



RIDA® QUICK DON RQS ECO

Art. nro. R5911

Testimenettely

Vie kaikki komponentit huoneenlämpöön (20 - 25 °C / 68 - 77 °F) ja suorita testausprosessi myös huoneenlämmössä.

Käytä arviointia varten RIDA®SMART APP -ohjelmistoa tai RIDA®QUICKSCAN-lukijaa. Valitse sopiva arviointisovellus/- menetelmä matriisiin ja havaitsemisrajan mukaan (IFU,10 kohta).

1



5 g jauhettua ja homogenoitua näytettä + 25 ml tislattua tai deionisoitua vettä (suurempien näytekokojen osalta veden tilavuus kasvaa suhteessa, esim. 50 g + 250 ml)

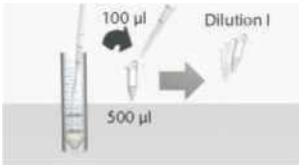
2



Sulje putki ja ravista voimakkaasti 30 sekunnin ajan (esim. Rock-it 360:ssä)

Sentrifugi (esim. 1 min, 2000 g) , suodata tai anna laskeutua, kunnes saadaan hiukkasvapaa supernatantti

3



Laimennus I: Laimennetaan 100 µl hiukasetonta supernatanttia 500 µl:llä liikkuvaa liuotinta. Sekoita huolellisesti (Invert putki 5 kertaa).

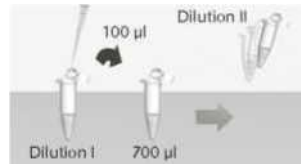
4

a) Havaitsemisalue 0,25 - 7,5 mg/kg (ppm)



Pipetoidaan 100 µl laimennus I testiliuskan antoalueelle ja inkuboidaan testiliuskaa 3 minuutin ajan

b) Havaitsemisalue 7,5 - 50 mg/kg (ppm)



Laimennus II: Laimennetaan 100 µl laimennus I:tä 700 µl:n siirrettävällä liuottimella. Käännä putki 5 kertaa perusteellisesti sekoitetaan. Pipetoidaan 100 µl laimennus II:ta antoalueelle ja inkuboidaan testiliuskaa 3 minuutin ajan



5



Aseta testiliuska RIDA® QUICK SCAN -lukijan testiliuskalisään ja aloita mittaus Lue ja/tai tulosta

0,81 sivua minuutissa

24.01.18 B 08:15:20

A ▼ Tulosta

Seuraava

Kuvaus RIDA-käytöstä QUICK SCAN -® on lukijan käyttöoppaassa.



Käytä RIDA®SMART APP -ohjelmistoa testiliuskan skannaamiseen ja arviointiin

Tulosten lukeminen ja/tai vieminen tulostimeen, pilvipalvelimeen tai sähköpostin lähettämiseen

Rida® SMART APP käsikirja tarkista kohta "manuaalinen" rida® SMART APP ohjelmisto_tai_lue_pikaopas_joka_loytyy_sivujamme_www.f-biopharm.com